

## Beskrivelse af designprocessen

*(3. del af ansøgningsproceduren som beskrevet på PKDKs hjemmeside)*

Vi har benyttet os af goSADIMET i designprocessen.

Mål: At lave et skovlandbrug med tilhørende plantesalg. Skovlandbruget er et aktivt eksempel på anvendt permakultur og danner udgangspunkt for at skabe et permakulturnetværk nord for Limfjorden, er en integreret del af vores undervisning i permakultur og giver andre med interesse for bæredygtighed, permakultur m.m. mulighed for at se en række bud på løsninger i forhold til klima- og samfundsproblemer.

Observationer og analyser: Igennem mange år har vi lært vores jord at kende, f.eks. igennem vores selvforsynende urtehave, frugthave og dyrehold. Vi har mærket konsekvenserne af de udefrakommende påvirkninger på egen krop og afgrøder og kunnet observere hvordan vores løbende tiltag (læhegn, grøfter, bygninger m.m.) har haft indflydelse på disse påvirkninger.

I forbindelse med vores diplomarbejde har vores observationer og analyser været mere målrettede, ved bl.a. at benytte os af bevægelsespatroner, zone-analyse, sektoranalyse, gratis kortløsninger på nettet m.m.

I bilag findes billeder af basiskort, basiskort med overlay for vores design, zoneanalyse m.m. Selve basiskortet er lavet på plexiglas (50 X 80 cm), så det også kan anvendes i forbindelse med undervisning, rundvisninger m.m. og bliver præsenteret ved LANDforsamlingen 2018.

Implementeringen af designet for skovlandbruget blev startet i foråret 2018 efter flere års forberedelser og planlægning: indhegning, adgangsveje, opformering af de nødvendige planter/træer, område til plantesalg, hønselhold, markedshave, polytunnel med vandopsamling (planteproduktion, forspiring, grøntsagsproduktion, høns i vinterhalvåret), alleycropping, (silvopasture) ...

Netværksdannelse er godt i gang: rundvisninger for interesserede, samarbejde med andre skovlandbrug, samarbejde med andre permakulturer omkring skovhaver og senest i forbindelse med PDCKursus forår 2019, etablering af diplomlaug, ansøgning om akkreditering som LANDcenter ...

Vedligehold, evaluering, tilpasning: i skovlandbrugets første vækstsæson har vi taget hundredvis af billeder, lavet noter, resultater af målinger, m.m. i forbindelse med de forskellige mere detaljerede designs (i det overordnede design for skovlandbruget) og deres implementering. I løbet af vinteren 2018-2019 skal materialet analyseres og resultaterne vurderes og samtidigt bruges i forbindelse med vores diplomarbejde og udvikling af undervisningsmateriale.

Næste sæson skal planlægges og forberedes med de nødvendige tilpasninger, baseret på årets observationer, målinger m.m.

Alle elementer som er sat i gang i 2018 bliver videreudviklet i 2019. Vi vil igen tage masser af billeder, lave små forsøg, designe løsninger for opståede behov eller problemer. Vi vil observere konsekvenserne af vores tilpasninger, sammenligne de 2 første sæsoner og tilpasse designet.

På længere sigt skulle vi gerne kunne se nogle markante forbedringer i forhold til genopbygningen af vores jord og vores sociale kontekst.

En mere dybdegående beskrivelse af processen samt dokumentation herfor vil blive lagt ud på vores hjemmeside <https://www.sandmosen38.com/> når diplomarbejdet er afsluttet.